

Drzwi automatyczne



ARTBAU AUTOMATIC Sp. z o.o.

01-772 Warszawa, ul. Sady Żoliborskie 13 A
tel.: (0-22) 663 81 81, 663 82 02, 663 87 86, 663 33 35
fax 663 99 69, tel. komórkowy: 606 106 710
www.artbau.com.pl; e-mail: info@artbau.com.pl

Rodzaj drzwi:

- przesuwne (maksymalna szerokość przejścia [m]/przepustowość [osób/h])
 - standardowe – pojedyncze 4,00/6000, podwójne 7,10/10000
 - teleskopowe – pojedyncze 4,50/6500, podwójne 9,00/12000
 - narożne (pryzmatyczne) – 7,10/10000
 - łukowe – 2,50/3500
 - rozwieralne (uchylne, przymykowe)
 - jednostronne: 1,40/2000, – wahadłowe: 2,00/3000 dwustronne
 - balansowe (przesuwno-uchylne) – 2,00/3000
 - harmonijkowe (składane) – 2,00/3000
 - obrotowe (karuzelowe), (maks. szer. przej. [m]/maks. śred. [m]/przepus. [osób/h])
 - dwuskrzydłowe – 2,25/4,80/3600
 - trójskrzydłowe – 2,85/6,00/5180
 - czteroskrzydłowe – 4,30/6,20/5200
 - specjalne sterylne do bloków operacyjnych i szpitali
 - specjalne do gabinetów RTG
 - przeciwpożarowe 30' i 60'
 - specjalne spełniające funkcję automatycznego oddymiania
- Profile konstrukcyjne:** wszystkie znane i dostępne na rynku systemy głównie Reyners, Metalplast, Wicona, Heroal, Brokelmann.
- drzwi bezprofilowe, całoszklane
 - aluminiowe: standardowe, pocienione, wzmocnione, termoizolowane i tzw. zimne bez przekładki termicznej

Wykończenie: anodowanie 9 kolorów, lakierowanie wg RAL 196 kolorów, malowanie proszkowe wg RAL 196 kolorów.

■ stalowe: standardowe, pocienione, wzmocnione, specjalne do przegród pożarowych np. Jansen, INOX

Wykończenie: polerowanie, satynowanie, lakierowanie wg RAL 196 kolorów, malowanie proszkowe wg RAL 196 kolorów.

■ drewniane: dostępne na rynku systemy, głównie PORTA, STOLBUD, Lis Meble, Meble Roja, Komplex, Wirbud wg oferty producenta skrzydeł przymykowych i bez przylgi (przesuwne)

Materiał wypełnienia:

- szkło pojedyncze (hartowane, laminowane)
- szyba zespolona
- poliwęglan lity lub kanalikowy
- panel pełny (nieprzezierny) tzw. ciepły i zimny
- panel pełny CORIAN z przeszklonym bulajem

Napędy: (producent) DORMA i GEZE

- do drzwi przesuwnych – wersja Slim, standardowa, wzmocniona, ekonomiczna
- do drzwi rozwieralnych – zamykacze elektrohydrauliczne, elektromechaniczne
- do drzwi obrotowych – system napędowy obracający oś drzwi montowany w części sufitowej lub podłogowej, system obwodowy (drzwi dwuskrzydłowe)
- do drzwi wahadłowych

Aktywatory i czujniki:

HOTRON, BEA, OPTEX, LINEAR, TRASTER, ROGER, GORKE urządzenia radarowe (mikrofalowe), bariery świetlne (fotokomórki), listwy podczerwieni, czujniki optyczne, kontaktowe listwy bezpieczeństwa, wyłączniki przeciążeniowe, przyciski ściennie i podłogowe, maty naciskowe, pętle indukcyjne, włączniki ścięgnowe, zdalne sterowanie radiowe (tzw. pilot), kontrolery dostępu (czujniki kart kodowych: magnetycznych i zbliżeniowych, przełączniki z kluczem, pulpity z przyciskami).

Zamki: DORMA, GEZE, ABLOY, ABUS, EFF-EFF, ADAMS RITE, elektromechaniczne, mechaniczne (hakowe, z bolcem wpuszczanym w podłogę lub nadproże).

Możliwości współpracy z: systemami wykrywania i sygnalizacji pożaru, elektronicznymi urządzeniami kontroli dostępu, systemami antywłamaniowymi i alarmowymi, monitoringiem, centralnymi systemami zarządzania budynkiem, systemami - bramkami antykradzieżowymi.

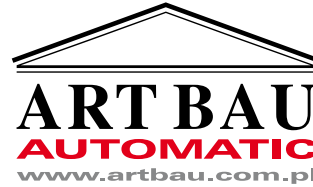
Cechy szczególne: Specjalne systemy napędów przeznaczone na drogi ewakuacyjne. Ciekawe realizacje:

Sejm RP, KPRM, Dom Poselski, Ambasada Królestwa Holandii, Port Lotniczy Okęcie, Pałac Kultury i Nauki, TPSA, banki: NBP, PBK S.A., BGŻ, BPH, BRE, Pe KaO S.A., urzędy: Urząd Miasta/Dzielnicy - Wołomin, Hajnówka, Biłgoraj, Sierpc, Kielce, Praga Południe, Praga Północ, Zgorzelec, hotele: HERATON, EUROPEJSKI, RADISSON, IBIS, INTERCON TINENTAL, CAMPANILE, kompleks Rządowy PARKOWA Forum-Novotel, Felix, Logos, Dipservice, Grand Hotel Sopot, szpitale: Praski, Litewska, Banacha, Kasprzaka, Solec, Karowa, Bielański, WAM, MSW, Reumatologiczny, Centrum Zdrowia Dziecka, Sucha Beskidzka, Białystok, Szpital Wojskowy, Centrum Edukacji i Rehabilitacji, Wojewódzki Zespół Specjalistyczny Rehabilitacji Niepełnosprawnych, Klinika Konia SGGW, Wojewódzki Koszalin, Kliniczny nr 1 Poznań, Centrum Onkologiczne Bydgoszcz, uczelnie: Uniwersytet Warszawski, Akademia Teatralna im. Zelwerowicza, Akademia Podlaska, Szkoła Główna Straży Pożarnej, budynki biurowe: PHILIPS, ZIELNA POINT, NEPTUN, PRE SSPUBLICA, UNIVERSAL S.A., Jerozolimskie Business Park, SYRIUSZ, ORION, ROMA, KOPERNIK, SKANSKA, EUROPLEX, APOLLORIDA, STRABAG, ZEPTER, SERVISCO, POLITYKA, BABKA TOWER, TAURUS, ILMET, VICTORIA, SASKI CRESCENT, BASF, AN TARES, FIM TOWER, RUCH S.A. ORLEN, POLSAT, ITI, THOMSON POLKOLOR, POLIMEXCEKOP, ABB ZWAR, IPC, CIRRUS, BOSCH, SIEMENS, PZU TOWER, SERVIER, Rezydencja Merliniego, ORBIS, WARSZAW TOWER, stacje paliw: JET, BP, ORLEN, PETROPOL, TEXACO, salony: MERCEDES, OPEL, CITROEN, PEUGEOT, DAEWOO, IVE CO, AUDI, hipermarkety: MAKRO C&C, AUCHAN, CARRE FOUR, HIT/TESCO, CASTORAMA, EDHAN, MARCPOL, LEROY MERLIN, URSUS FACTORY, PANORAMA, Dworzec Centralny PKP, PAN i wiele innych, mamy udokumentowane wykonanie ponad 1000 drzwi automatycznych.

Pozostała oferta i główna działalność:

Drzwi automatyczne, kurtyny powietrzne, elektroniczne systemy kontroli dostępu, ponadto drzwi i ścianki całoszklane, działalność handlowa dystrybucja okuć firmy DORMA i GEZE (samozamykacze, silowniki elektryczne do okien, urządzenia automatyki pożarowej).

ARTBAU AUTOMATIC oferuje kompleksowe rozwiązania z dziedziny „techniki wejść” projektowanie ACAD, doradztwo, produkcja, montaż, autoryzowany specjalistyczny serwis.



z myślą o komforcie i bezpieczeństwie



- drzwi automatyczne
- konstrukcje aluminiowe
- napędy drzwi
- kurtyny powietrzne
- samozamykacze



- projektowanie
- produkcja
- montaż
- autoryzowany serwis

ul. Sady Żoliborskie 13A, 01-772 Warszawa,
tel. (0*22) 663 81 81, 663 87 86, 663 33 35, fax (0*22) 663 99 69

Drzwi automatyczne



G-U Polska Sp. z o.o.
60-449 Poznań, ul. Wichrowa 26
Tel. 0-61 650 40 00, fax 0-61 650 40 01
www.gupolska.pl; e-mail: okucia@gupolska.pl



Rodzaj drzwi:

- przesuwne
 - standardowe – pojedyncze 1250 mm, podwójne 2500 mm – wersja ekonomiczna
 - standardowe – pojedyncze 1500 mm, podwójne 3000 mm – wersja do drzwi ciężkich
 - teleskopowe – pojedyncze 2500 mm, podwójne 3500 mm
 - narożne (pryzmatyczne) – 2000 mm
 - lukowe – 2340 mm
- rozwieralne (uchylne, przymykowe)
 - jednostronne – 1400 mm
 - obrotowe (karuzelowe)
 - trójskrzydłowe – 2911/6320 mm
 - czteroskrzydłowe – 4228/6320 mm

Profile konstrukcyjne: (producent) G30 (ATS) 30 mm

- drzwi bezprofilowe, całoszklane
- aluminiowe: standardowe
- wykończenie: lakierowanie paleta RAL, malowanie proszkowe paleta RAL,

Materiał wypełnienia:

- szkło pojedyncze (hartowane, laminowane)
- szyba zespolona

Napędy: (producent) ATS

- do drzwi przesuwnych – wersja Slim – CompactMaster, wzmocniona – ClixMaster, ekonomiczna – EcoMaster
- do drzwi rozwieralnych – elektromechaniczne – DTE, hydrauliczne podposadzkowe – DTU
- do drzwi obrotowych – system napędowy obracający oś drzwi montowany w części sufitowej lub podłogowej, system obwodowy (drzwi dwuskrzydłowe)
- do innych rodzajów drzwi: lukowe, narożnikowe

Aktywatory i czujniki: (producent) ATS, G-U, BEA, HOTRON, Inne

urządzenia radarowe (mikrofalowe), bariery świetlne (fotokomórki), listwy podczerwieni, czujniki optyczne, kontaktowe listwy bezpieczeństwa, wyłączniki przeciążeniowe, przyciski ściennie i podłogowe, maty naciskowe, zdalne



sterowanie radiowe (tzw. pilot), kontrolery dostępu (czytniki kart kodowych: magnetycznych i zbliżeniowych, przełączniki z kluczem, pulpit z przyciskami), obwody służą

Zamki: (producent) G-U, BKS

Elektromechaniczne jednopunktowe, elektromechaniczne wielopunktowe, w tym również paniczne, mechaniczne (hakowe, z bolcem wpuszczanym w podłogę lub nadproże)

Możliwości współpracy z:

systemami wykrywania i sygnalizacji pożaru, elektronicznymi urządzeniami kontroli dostępu, systemami antywłamaniowymi i alarmowymi, monitoringiem, centralnymi systemami zarządzania budynkiem

Cechy szczególne: Napęd Clixmaster – umożliwiającą realizację drzwi drewnianych na profilach JV68, CompactMaster z systemem profili G30 pozwalającą na całkowite ukrycie profilu skrzydła pod osłoną o wysokości 100 mm, DTU – napęd podposadzkowy DTU

Pozostała oferta: KOMPLETNA OFERTA OKUĆ DO OKIEN I DRZWI Z PCV, DREWNA, ALUMINIUM ORAZ PRZECIWOPOŻAROWYCH: Okucia rozwieralno-uchylne, rozwieralne i uchylne UNI-JET, także antywłamaniowe;

okucia do okien obrotowych i przechylnych; do okien i drzwi podnosząco-przesuwnych (HS), równoległe-przesuwno-uchylne (PSK), antywłamaniowe; do okien i drzwi przesuwno-składanych (harmonijkowych); zamykacze naświetli; samozamykacze drzwiowe górne i przy-podłogowe; systemy wentylacji okiennej; zamki listwowe wielopunktowe, wpuszczane; antywłamaniowe

SYSTEMY ZABEZPIECZENIA: Wkładki profilowe klasy B i C (pojedyncze i w systemach MasterKey); okucia do drzwi ewakuacyjnych i ppoż.; zabezpieczenia dróg ewakuacyjnych; elektroniczna kontrola dostępu

AKCESORIA: klamki, pochwyty, szyldy, zawiasy, galanteria budowlana; chemia budowlana: lakiery, podkłady, silikon, kleje, czyszciki; uszczelki, wypełnienia drzwi; parapety zewnętrzne i wewnętrzne; profile dodatkowe z PCV i aluminium; systemy montażu stolarki; narzędzia, okucia drobne



HR POLSKA Sp. C.
ul. Grunwaldzka 235, 85-438 Bydgoszcz
tel. (052) 3604217, fax (052) 3604218
e-mail: biuro@hotron.lo.pl
www.hotron.lo.pl

Hotron – producent wysokiej klasy sensorów do drzwi automatycznych

Firma posiada w swojej ofercie czujniki aktywacyjne do drzwi automatycznych oraz wysoce niezawodne i odporne na światło słoneczne bariery podczerwieni BP2 pasujące do wszystkich typów napędów drzwi automa-



tycznych dostępnych na rynku. Czujniki firmy Hotron, pracując w technologii aktywnej podczerwieni zapewniają detekcję zarówno ruchu jak i obecności osoby, gwarantując tym samym wysoki poziom bezpieczeństwa w drzwiach automatycznych.

OGÓLNOPOLSKI TELEADRESOWY

katalog firm

BRANŻY SZKLARSKIEJ I OKIENNEJ

Pobierz formularz zgłoszeniowy – <http://swiat-szkla.pl>

2006
2007



Drzwi automatyczne



GEZE Polska Sp. z o.o.
03-236 Warszawa, ul. Annopol 3
Tel. 0-22 814 22 11, fax 0-22 614 25 40

Rodzaj drzwi: (maksymalna szerokość przejścia [m])

- przesuwne
 - standardowe – pojedyncze 2,5, podwójne 3,0
 - teleskopowe – pojedyncze 3,0, podwójne 3,6
 - narożne (pryzmatyczne) – 2,5
 - łukowe – 3,0
- rozwieralne (uchylne, przymykowe)
 - jednostronne – 1,4 /1 skrzydło
 - wahadłowe – 1,0
- harmonijkowe (składane) – 2,0
- obrotowe (karuzelowe) (maks. szerokość przejścia [m]/maks. średnica [m]/przepustowość [osób/h])
 - trójskrzydłowe – 1,8/3,6/2900, wysokość przejścia do 3000 mm
 - czteroskrzydłowe – 1,8/3,6/2600, wysokość przejścia do 3000 mm

Profile konstrukcyjne: profile GEZE albo dowolnego innego producenta

- drzwi bezprofilowe, całoszklane
- aluminiowe: standardowe, pocienione, wzmocnione, inne dowolne

wykończenie: anodowanie, lakierowanie na dowolny kolor, malowanie proszkowe na dowolny kolor, stal nierdzewna

- stalowe: standardowe, pocienione, wzmocnione, przeciwpożarowe

wykończenie: polerowanie, satynowanie, lakierowanie, malowanie proszkowe na dowolny kolor, foliowanie

■ drewniane: dowolny rodzaj drewna
wykończenie: impregnowane, lakierowane, malowane na dowolny kolor

- szkło pojedyncze (hartowane, laminowane)
- szyba zespolona
- poliwęglan lity lub kanalikowy
- panele wypełniające wg zapytania

Napędy: GEZE GmbH

- do drzwi przesuwnych – wersja niska (Slimdrive SL – 70 mm), standardowa, wzmocniona, ekonomiczna
- do drzwi rozwieralnych – napędy elektrohydrauliczne, elektromechaniczne
- do drzwi obrotowych – system napędowy obracający osł drzwi montowany w części sufitowej lub podłogowej,
- do innych rodzajów drzwi – napędy do drzwi wahadłowych

Aktywatory i czujniki: BEA, REGLOMAT, HOTRON, OPTEX

urządzenia radarowe (mikrofalowe), bariery świetlne (fotokomórki), listwy podczerwieni, czujniki optyczne, kontaktowe listwy bezpieczeństwa, wyłączniki przeciążenia, przyciski ścienne i podłogowe, maty naciskowe, pętle indukcyjne, włączniki ciągnowe, zdalne sterowanie radiowe (tzw. pilot), kontrolery dostępu (czytniki kart kodowych: magnetycznych i zbliżeniowych, przełączniki z kluczem, pulpity z przyciskami), systemy biometryczne

Zamki: GEZE GmbH elektromechaniczne, mechaniczne (hakowe, z bolcem

wpuszczanym w podłogę lub nadproże), zamki prętowe do drzwi przesuwnych

Możliwości współpracy z:

systemami wykrywania i sygnalizacji pożaru, elektronicznymi urządzeniami kontroli dostępu, systemami antywłamaniowymi i alarmowymi, monitoringiem, centralnymi systemami zarządzania budynkiem

Cechy szczególne: jedyny na rynku typoszereg niskich napędów (o wysokości 7 cm) do drzwi przesuwnych i przymykowych, modułowe konstrukcje (napędy wykonane na bazie tych samych podzespołów)

Ciekawe realizacje: Złote Tarasy w Warszawie – przeciwpożarowe drzwi przesuwne, Galeria Kazimierz w Krakowie, budynek TOPAZ w Warszawie – całoszklane drzwi karuzelowe, budynek ANTARES, Salzburg Center w Warszawie, Stary Browar w Poznaniu – drzwi łukowe, IPC w Warszawie – drzwi kątowe

Pozostała oferta:

- Samozamykacze nawierzchniowe, ukryte w skrzydle i podłogowe
- Systemy oddymiania i przewietrzania RWA
- Systemy do otwierania naświetli OL
- Systemy do drzwi przesuwnych ręcznie PERLAN, ROLLAN
- Okucia do szkła SGG, IGG
- Ścianki przesuwne całoszklane MSW
- Systemy biometrii i kontroli dostępu
- Automatyka dróg ewakuacyjnych RWS



Okucia dla inteligentnych budynków



Napędy do drzwi: przesuwnych

- jednoskrzydłowych
- dwuskrzydłowych
- teleskopowych
- łukowych
- okrągłych

przymykowych

- jednoskrzydłowych
- dwuskrzydłowych

wahadłowych

oraz

drzwi karuzelowe:

- automatyczne
- ręczne
- całoszklane
- profilowe



GEZE Polska Sp. z o.o.
ul. Annopol 3
03-236 Warszawa
tel.: 022 814-22-11
faks: 022 614-25-40

www.geze.pl

Drzwi automatyczne



RECORD Drzwi Automacyjne sp. z o.o.
05-500 Piaseczno, Stara Iwiczna, ul. Nowa 23
tel. (0-22) 737 71 00, 737 71 28 fax 737 70 08
tel. komórkowy: 0606 360 363
www.record.pl., biuro@record.pl

Rodzaj drzwi: (maksymalna szerokość przejścia [m])

- przesuwne
 - standardowe – jednoskrzydłowe 3 m, dwuskrzydłowe 3 m
 - teleskopowe – dwuskrzydłowe 3 m, czteroskrzydłowe 4 m
 - przyzmatyczne – 3 m
 - łukowe – 3 m
 - rozwieralne (uchylne, przymykowe)
 - jednoskrzydłowe – 1,5 m, dwuskrzydłowe – 3 m
 - harmonijkowe (składane) – 2 m
 - obrotowe (karuzelowe, maks. średnica)
 - dwuskrzydłowe – 4,8 m
 - trójskrzydłowe – 7,4 m
 - czteroskrzydłowe – 6 m
 - drzwi przesuwne zabezpieczające
 - drzwi obrotowe zabezpieczające
 - bramki wejściowe zabezpieczające
- ### Profile konstrukcyjne:
- drzwi całoszkłane
 - aluminiowe: standardowe, pocienione, wzmocnione. Wykończenie: anodowanie 12 kolorów, lakierowanie, malowanie proszkowe wg palety RAL, inne palety kolorów na specjalne zamówienie;
 - stalowe: standardowe, pocienione, wzmocnione. Wykończenie: polerowanie, satynowanie, lakierowanie, malowanie proszkowe wg palety RAL, mosiądz, pokrycie złotem, łączenie stali nierdzewnej z RAL

- drewniane
- ### Materiał wypełnienia:
- szkło pojedyncze (hartowane, laminowane)
 - szyba zespolona
 - poliwęglan
 - panele pełne
- ### Napędy: RECORD, BOON EDAM
- do drzwi przesuwnych – wersja slim (88 mm), standardowa, wzmocniona (2 x 200 kg lub 4 x 130 kg), ekonomiczna
 - do drzwi rozwieralnych – napędy elektromechaniczne
 - do drzwi obrotowych system napędowy obracający oś drzwi montowany w suficie lub posadzce, w drzwiach dwuskrzydłowych system obwodowy.
- ### Aktywatory i czujniki: RECORD, HOTRON, BEA, CEDES
- urządzenia radarowe (mikrofalowe), bariery świetlne (fotokomórki), listwy podczerwieni, czujniki optyczne, kontaktowe listwy bezpieczeństwa, wyłączniki przeciążeniowe, przyciski ściennie i podłogowe, maty naciskowe, pętle indukcyjne, włączniki ciągnowe, zdalne sterowanie radiowe (tzw. pilot), kontrolery dostępu (czytniki kart kodowych: magnetycznych i zbliżeniowych, przełączniki z kluczem, pulpit z przyciskami).
- ### Zamki: Record, Boon Edam, elektromechaniczne, hakowe (z bolcem wpuszczanym w posadzkę lub w nadproże), mimośrodowe.

Możliwości współpracy z:

systemami wykrywania i sygnalizacji pożaru, elektronicznymi urządzeniami kontroli dostępu, systemami antywłamaniowymi i alarmowymi, monitoringiem, centralnymi systemami zarządzania budynkiem.

Cechy szczególne:

modułowość systemu – powtarzalne elementy służą do konstrukcji wielu typów drzwi;
opatentowany system wyciszania pracy napędu;
wysokość napędu w wersji slim 88 mm;
małogabarytowe drzwi obrotowe mogą mieć napęd ukryty w posadzce lub pod posadzkę (np. drzwi całoszkłane CRYSTAL TOURNIKET)

Ciekawe realizacje: CH Manufaktura w Łodzi, XH Copernicus w Toruniu, Rondo ONZ w Warszawie, Hotel Klimczok – Szczyrk, Novotel-Forum w Warszawie, Salon Porsche w Warszawie, supermarkety, centra handlowe, stacje benzynowe, banki, szpitale i inne.

Pozostała oferta:

ADM – system zarządzania drzwiami;
Obrotowe drzwi zabezpieczające;
Bariery zabezpieczające.



TORMAX Polska
41-600 Świętochłowice, ul. Akacjowa 5A
Tel. 0-32 245 40 09, fax 0-32 245 40 09, tel. komórkowy: 0-608 57 58 57
www.tormax.pl, e-mail: tormax@tormax.pl

Rodzaj drzwi: (maksymalna szerokość przejścia [m]):

- przesuwne
 - standardowe – pojedyncze 2,2, podwójne 3
 - teleskopowe – pojedyncze 3,8, podwójne 3,8
 - narożne (pryzmatyczne) – 3
 - łukowe – 3
- rozwieralne (uchylne, przymykowe)
 - jednostronne – 1,45
 - dwustronne – 2,8
- harmonijkowe (składane) – 1,4
- balansowe (uchylno-rozwierne) – 1,35
- obrotowe (karuzelowe) (maks. średnica [m]):
 - trójskrzydłowe – 6
 - czteroskrzydłowe – 6,2

Profile konstrukcyjne: TORMAX

- aluminiowe: standardowe, pocienione, wzmocnione wykończenie: anodowanie (srebrny, ciemny brąz), malowanie proszkowe cała paleta RAL

Materiał wypełnienia:

- szkło pojedyncze (hartowane, laminowane)
- szyba zespolona
- poliwęglan lity lub kanalikowy

Napędy: TORMAX

- do drzwi przesuwnych – wersja Slim (kompakt), standardowa, wzmocniona
- do drzwi rozwieralnych – elektrohydraulicznie, elektromechanicznie
- do drzwi obrotowych – system napędowy obracający oś drzwi montowany w części sufitowej lub podłogowej, system obwodowy
- do innych rodzajów drzwi – napęd hermetyczny do drzwi przesuwnych wykonany w klasie IP65; napęd do drzwi przymykowych montowany w podłodze

Aktywatory i czujniki: TORMAX/BEA

urządzenia radarowe (mikrofalowe), bariery świetlne (fotokomórki), listwy podczerwieni, czujniki optyczne, kontak-



towe listwy bezpieczeństwa, wyłączniki przeciążeniowe, przyciski ściennie i podłogowe, maty naciskowe, pętle indukcyjne, włączniki ciągnowe, zdalne sterowanie radiowe (tzw. pilot), kontrolery dostępu (czytniki kart kodowych: magnetycznych i zbliżeniowych, przełączniki z kluczem, pulpit z przyciskami)

Zamki: TORMAX

elektromechaniczne, mechaniczne (hakowe, z bolcem wpuszczanym w podłogę lub nadproże)

Możliwości współpracy z:

systemami wykrywania i sygnalizacji pożaru, elektronicznymi urządzeniami kontroli dostępu, systemami antywłamaniowymi i alarmowymi, monitoringiem, centralnymi systemami zarządzania budynkiem

Cechy szczególne: możliwość zamontowania w posadzce napędu do drzwi przymykowych; stosowanie silników asynchronicznych (prądu zmiennego) w napędach przesuwnych; w standardzie system otwarcia ewakuacyjnego za pomocą ekspanderów gumowych; szyna jezdna z przekładką tłumiącą drgania; max. prędkość otwierania skrzydeł 160 cm/s; napędy hermetyczne w klasie IP65.

Ciekawe realizacje:

Centrum Handlowe WALTER MEBLE – Warszawa, TVP – Warszawa, Centrum Handlowe M1 – Radom, Market LECLERC – Warszawa, Centrum Handlowe „HYPERNOVA” – Radom, Market MINIMA – Ostrołęka, Market KAUFLAND – Inowrocław, Market NOMI – Pabianice, Market PRAKTIKER – Częstochowa, Hotel GOŁĘBIEWSKI – Białystok, Szpital Wojewódzki w Gdańsku, Szpital Wojewódzki w Radomiu, Uniwersytet Warszawski – Warszawa, ZUS – Częstochowa, Sąd Najwyższy – Warszawa.

Pozostała oferta:

- Drzwi przesuwne całoszkłane
- Drzwi przesuwne hermetyczne
- Drzwi przesuwne antywłamaniowe